Vertissements ® Auve



ISSN - 0763 - 7756

Grandes cultures

Le 18 Mai 1990

N° 9

BLE

Maladies : Traitement épiaison - cible : Septoriose et Rouille brune TOURNESOL

Pucerons - Surveiller POIS

Maladies: 1er traitement contre Botrytis

BETTERAVES
Pucerons: Maintenir la protection

BLE

Stades

Gonflement 8 à 9 Epiaison 10-1 à 10-3

O Situation

- Rouille jaune : Des foyers très importants sont maintenant visibles (mauvaise observation) sur THESEE, RECITAL, notamment en Limagne Nord (RANDAN EFFIAT) et localement dans l'ALLIER.
- Rouille brune : Pression faible pour l'instant Pustules isolées surtout sur les variétés les plus avancées et sensibles (THESEE ...) et notamment dans l'ALLIER. Un développement est à craindre avec le relèvement des températures actuellement.
- <u>Septoriose</u>: En recrudescence Une "montée" sur F3 est notée suite aux pluies orageuses.
 - Oïdium : Toujours persistant sur variétés sensibles

O Préconisation

Parcelles sans protection courant montaison

Intervenir <u>dès maintenant</u> si la Septoriose apparaît sur la F3 et aussi en présence des premières pustules de Rouille brune sur les 3 feuilles supérieures.

Parcelles avec protection courant montaison

Lutte contre piétin-verse, oïdium et rouille jaune.

Visiter vos parcelles.; tenir compte du spectre d'action des produits utilisés et de leur rémanence. Les morpholines et pipéridines (efficaces sur oïdium) sont actifs sur rouille brune en préventif et sont très insuffisants sur septoriose.

- _ N° de série 722
- PROTECTION DES VEGETAUX
 RN 89 Marmilhat
 63 370 LEMPDES

- Publication périodique
- _ Directeur Gérant : B . MORIN
- CPPAP N° 525 AD Abonnement Annuel 1.80
- Chèques : Régie de recettes D.R.A.F.
- _ Imprimerie D.R.A.F.



Le prochloraz est très peu efficace sur Rouille brune et intéressant sur Septoriose. Les triazoles retenues pour contrôler la Rouille jaune ont des rémanences différentes. Aussi, celles de la nouvelle génération : HORIZON, ALTO (S), PLANETE R et SUMISTAR - de l'ordre de 4 à 5 semaines et les autres de l'ordre de 3 semaines sur Rouille brune (TILT (S), IMPACT (S), PUNCH C

Choisir le fongicide du groupe des triazoles le mieux adapté : efficacité Septoriose et Rouille brune (Rouille jaune et Oïdium). Consulter le dépliant vert I.T.C.F. - S.P.V.

PUCERONS DES EPIS

A surveiller très attentivement cette année du début épiaison jusqu'aux stades grains laiteux-pâteux. L'efficacité optimale ne sera obtenue qu'à la pleine épiaison et n'intervenir que si 1 épi sur 2 est colonisé. Un traitement insecticide précoce est inutile. Choisir un insecticide homologué pour cet usage. (Protection des Abeilles).

ORGE D'HIVER

Sortie des barbes 10-1 (situations tardives)

Stades: Epiaison complète 10-4 Début floraison 10-5-1

MALADIES

La pression maladies (Rhynchosporiose) est faible. Le traitement épiaison est rarement justifié.

TOURNESOL

Stades 2 à 4 paires de feuilles

PUCERONS

Situation

Les premiers pucerons sont observés en culture. Les populations sont faibles et les auxiliaires sont nombreux (coccinelles...)

O Préconisation

Ne pas faire de traitement systématique. Visiter vos parcelles et décider selon la situation. Le seuil n'est pas atteint actuellement. Il faut envisager d'intervenir selon les seuils suivants :

- * Avant 5 paires de feuilles : 30 à 50 pucerons par plante.
- * Du stade 5 paires de feuilles : 50 à 100 pucerons par plante jusqu'au stade bouton étoilé.
- * Après le stade bouton étoilé : ne pas intevenir.

Produits homologués:

- → PIRIMOR 0,5 kg/ha (si la température est supérieure à 20° C, on peut utiliser 0,250 kg/ha).
- → MAVRIK 0,3 1/ha.
- → KARATE K 1,5 l/ha.

POIS

Stade: Début floraison

MALADIES

O Situation

Relativement saine dans l'ensemble.

- Anthracnose: très localement.

O Préconisation

C'est le risque Botrytis qui est la cible principale.

Il est préférable d'attendre la chute des premiers pétales pour effectuer votre premier traitement.

Choisir un fongicide efficace sur Botrytis.

Consulter le dépliant jaune FNAMS - UNIP - ITCF Spécialités : BTF, CALIDAN, KONKER, SILBOS, RONILAN, SUMISCLEX.

Au deuxième traitement (15 jours après le premier), on tiendra surtout compte de l'Anthracnose (présence de taches sur le feuillage).

COLZA

Stade: G3-G4

CHARANCONS DES SILIQUES

Activité très faible et fin de la période de risque.

BETTERAVES

PUCERONS

Maintenir la protection.

(C)- SPV 1990 Toute reproduction même partielle est soumise à notre autorisation.

P13